

Μεταβολή Αστικής Γής

SET16

Κοινωνικο-οικονομικός & χωροταξικός

| | | |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Ορισμός | Ο δείκτης προσδιορίζει τη μεταβολή της αστικής γης στην άμεση ζώνη επιρροής του άξονα, με βάση τρεις κατηγορίες κατάταξης της αστικής γης: συνεχής αστική δόμηση, γραμμική αστική δόμηση και ασυνεχής αστική δόμηση. | |
| Τυπική Μορφή | Πίνακες έκτασης αστικής γης και μεταβολής (%) ανά τμήμα οδού και νομό | Χάρτης και Πίνακες μεταβολών |
| Μονάδες Μέτρησης | Έκταση | Τυπολογία αστικής γης |
| | Στρέμματα | συνεχής, γραμμική και ασυνεχής αστική δόμηση |
| Χωρική αναφορά | Ζώνη Ι | |
| Συχνότητα Μέτρησης | Μεσοπρόθεσμα | Μακροπρόθεσμα |
| | 5 έτη | 10 έτη |
| Σκοπιμότητα | Εκτίμηση των επιδράσεων του οδικού άξονα στην αστική ανάπτυξης και επέκταση και αντιστρόφως εκτίμηση των επιδράσεων της αστικής ανάπτυξης στη λειτουργία του άξονα, την επάρκεια των γεωμετρικών χαρακτηριστικών και την οδική ασφάλεια | |
| Στόχοι πολιτικής | Κινητικότητα-Προσπελασιμότητα, Περιβάλλον | |
| Προδιαγραφές | - | |
| Δεδομένα | Κατηγορίες αστικής γης βάσει του CORINE LC και της Murban/Moland database Προσδιορισμός του βάθους της Ζώνης Ι και επιλεγμένων σημείων Όρια οικισμών (όρια ΓΠΣ και Αποφ. Νομάρχη) Όρια ΖΟΕ Οδικό δίκτυο | |
| Πηγές | Για την καταγραφή των τριών τύπων αστικής δόμησης χρησιμοποιήθηκαν: <ul style="list-style-type: none"> • Για το έτος βάσης: ορθοεικονικές IKONOS χωρικής διακριτότητας 1m και ακρίβειας έως 5 μέτρα, προβολής TM και datum EGSA'87. • Για το έτος ελέγχου: ορθοεικονικές Worldview1,2,3 και GEOEYE-1 χωρικής διακριτότητας 0.5m και ακρίβειας έως 3 μέτρα, προβολής TM και datum EGSA'87. • Θεσμοθετημένα όρια οικισμών, ΒΙΠΕ κτλ. | |
| Προβλήματα | Ο δείκτης υπολογίζεται κατά προτεραιότητα σε επιλεγμένα σημεία που είναι συνήθως κοντά σε οικισμούς εντός των ΖΟΕ και σε διασταυρώσεις. | |
| Σχόλια | Η εκτίμηση των πραγματικών επιδράσεων του άξονα απαιτεί και τη χρήση μοντέλου χρήσεων γης – μεταφορών το οποίο πρέπει να προσαρμοστεί στα δεδομένα της περιοχής επιρροής του άξονα. | |